

Autostrada SA-RC

**INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA E DI DIFESA DELLE OPERE AUTOSTRADALI
RELATIVAMENTE ALL'INTERAZIONE VIARIA CON IL FIUME MESIMA, NEL TRATTO
COMPRESO TRA IL KM 369+800 E IL KM 378+500 DELL'AUTOSTRADA SA-RC**

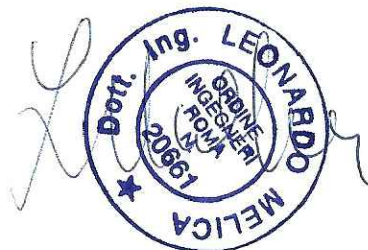
PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE:



MSM Ingegneria S.r.l.
Via della Meloria, 61 - 00136 ROMA

Ing. Leonardo Melica



GEOLOGIA:

Dott. Geol. Andrea Rondinara

Albo dei Geologi del Lazio n. 921

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Francesco Bianco

RESPONSABILE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI E
COORDINATORE TERRITORIALE

Dott. Ing. Giuseppe Ferrara

**ELABORATI ECONOMICI E TECNICO AMMINISTRATIVI
COMPUTO METRICO**

CODICE ELABORATO			REVISIONE	SCALA:		
ECO CM 02			3			
3	REVISIONE	GIUGNO 2020	M. Coia	A. Salvago de Gennaro	L. Melica	
2	REVISIONE	APRILE 2020	T. Salvago de Gennaro	A. Salvago de Gennaro	L. Melica	
1	REVISIONE	LUGLIO 2018	T. Salvago de Gennaro	A. Salvago de Gennaro	L. Melica	
0	EMISSIONE	GIUGNO 2018	T. Salvago de Gennaro	A. Salvago de Gennaro	L. Melica	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	<u>LAVORI A CORPO</u>						
	INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA E DI DIFESA DELLE OPERE AUTOSTRADALI (SpCat 1) VIADOTTO MESIMA 1 (Cat 1) MOVIMENTI TERRA (SbCat 1)						
1 / 24 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Scavo per posa massi Vedi voce n° 7 [t 23 882.76] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 8 [t 37 689.30] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 9 [t 18 304.00] *(H/peso=1/2,2)					0,455 0,455 0,455	10'866,66 17'148,63 8'328,32
	Gabbionata lato destro *(lung.=143+270+302) lato sinistro			715,00 542,00	4,000 4,000	2,000 2,000	5'720,00 4'336,00
	Soglie Vedi voce n° 12 [m³ 6 678.88] Vedi voce n° 14 [t 35 928.75] *(H/peso=1/2,2)					0,455	6'678,88 16'347,58
	Riprofilatura tratto 1 tratto 2 tratto 3 tratto 4			15000,00 3000,00 290,00 50,00	70,000 80,000	0,400 0,200 0,200	6'000,00 600,00 20'300,00 800,00
	Inalveazione Vedi voce n° 22 [t 13 840.20] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 23 [t 18 829.80] *(H/peso=1/2,2) rettifica alveo			560,00	15,000	0,455 0,455	6'297,29 8'567,56 8'400,00
	SOMMANO...	m³					120'390,92
2 / 25 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Riprofilatura a monte della gabbionata			20000,00		0,200	4'000,00
	SOMMANO...	m³					4'000,00
3 / 26 A.002.007.c	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - SOLO STESA IN STRATI Riprofilatura a monte della gabbionata			20000,00		0,200	4'000,00
	SOMMANO...	m³					4'000,00
	DEMOLIZIONI (SbCat 2)						
4 / 1 NP.02	Rimozione e successiva rimessa in opera di pietrame silic ... secondo le sagome prescritte dalla D.L. eseguito da terra Rimozione materassi reno esistenti Pila 1 Pila 2 Pila 3 Pila 4 Pila 5 Pila 6			850,00 870,00 910,00 910,00 1045,00 840,00		0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	255,00 261,00 273,00 273,00 313,50 252,00
	SOMMANO...	m³					1'627,50
5 / 2 A.003.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione manufatti di attraversamento provvisorio			95,00 110,00		2,000 2,000	190,00 220,00
	Demolizione fossi di guardia esistenti (lung.=110+175) Demolizione tombini di attraversamento SA-RC attuale			285,00 50,00	0,300 2,400	2,400	85,50 864,00
	A R I P O R T A R E						1'359,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						1'359,50
	SOMMANO...	m³					1'359,50
6 / 3 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 2 [m³ 1 359.50]		30,00				40'785,00
	SOMMANO...	mc x km					40'785,00
7 / 4 E.008.005.17 .09.04	CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 - ALTRI RIFIUTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 - RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 09 01*, 17 09 02*, 17 09 03* - NON CONTENENTI PVC, GUAINE, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA Vedi voce n° 2 [m³ 1 359.50]					2,400	3'262,80
	SOMMANO...	t					3'262,80
	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA (SbCat 3)						
8 / 204 IG.09.025.a	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA						20,00
	SOMMANO...	gg					20,00
	INTERVENTO IN CORRISPONDENZA DELLE SPALLE (SbCat 5)						
9 / 166 NP.05	Esecuzione di consolidamento del terreno attraverso la tecnica Deep-Mix a bassa pressione con fori di diametro 600 mm corona esterna *(lung.=60/0,5) corone interne *(lung.=60/2,5)		2,00	120,00 24,00		8,000 5,000	960,00 240,00
	SOMMANO...	ml					1'200,00
10 / 167 E.006.002	MASSI ARTIFICIALI PER FORMAZIONE SCOGLIERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO lastre in C.A. - dimensione 2.50 x 2.50 m, Sp. 0.25 m			60,00	5,000	0,250	75,00
	SOMMANO...	m³					75,00
11 / 168 B.005.040.a	TONDINO IN ACCIAIO INOX CLASSE B450C - PER ACCIAIO AISI 304L ferri di ancoraggio lastre in C.A. *(lung.=60/2,5)		3,00	24,00		20,000	1'440,00
	SOMMANO...	kg					1'440,00
	OPERE DI DIFESA (SbCat 6)						
12 / 5 I.002.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6			110,00			110,00
	SOMMANO...	ml					110,00
13 / 6 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) Spalla Salerno e pila 1 (lung.=350,00+100) pila 2 (lung.=200,00+100) pila 3 (lung.=190,00+100) pila 4			5175,00 450,00 2600,00 300,00 2140,00 290,00 1480,00		2,700 3,200 2,100	5'175,00 1'215,00 2'600,00 960,00 2'140,00 609,00 1'480,00
	SOMMANO...						14'179,00
	A R I P O R T A R E						14'179,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						14'179,00
	(lung.=155,00+100) pila 5			255,00		2,100	535,50
	(lung.=155,00+100) pila 6			1470,00			1'470,00
	(lung.=155,00+100) pila 6			255,00		2,700	688,50
	(lung.=155,00+100) pila 6			1480,00			1'480,00
	(lung.=155,00+100) pila 6			255,00		2,100	535,50
	protezione al piede del rilevato			45,00	1,800		81,00
				90,00		1,800	162,00
	SOMMANO...	m ²					19'131,50
14 / 7 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000						
	pila 3 *(H/peso=2,1*2,2)			2140,00		4,620	9'886,80
	pila 4 *(H/peso=2,1*2,2)			1480,00		4,620	6'837,60
	pila 6 *(H/peso=2,1*2,2)			1480,00		4,620	6'837,60
	protezione al piede del rilevato *(H/peso=1,8*2,2)			45,00	1,800	3,960	320,76
	SOMMANO...	t					23'882,76
15 / 8 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000						
	Spalla Salerno e pila 1 *(H/peso=2,7*2,2)			5175,00		5,940	30'739,50
	pila 5 *(H/peso=2,7*2,2)			1470,00		5,940	8'731,80
	a detrarre volume trattato con deep-mix *(H/peso=2,7*2,2)			60,00	5,000	5,940	-1'782,00
	Sommano positivi...	t					39'471,30
	Sommano negativi...	t					-1'782,00
	SOMMANO...	t					37'689,30
16 / 9 E.006.005.c	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI III CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 3.001 E KG 7.000						
	pila 2 *(H/peso=3,2*2,2)			2600,00		7,040	18'304,00
	SOMMANO...	t					18'304,00
17 / 10 NP.01	Lamiere laminare acciaio inox AISI AISI 316 rivestimento pali spalla *(H/peso=2*100)			30,00		200,000	6'000,00
	SOMMANO...	kg					6'000,00
	SISTEMAZIONE IDRAULICA (SbCat 7)						
18 / 11 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m)						
	Soglie *(lung.=62,00-15)		3,00	47,00	30,000		1'410,00
	(lung.=82,00-15)			67,00	30,000		6'030,00
				87,00	30,000		2'610,00
	SOMMANO...	m ²					10'050,00
19 / 12 E.006.002	MASSI ARTIFICIALI PER FORMAZIONE SCOGLIERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO blocchi soglie - ((62+(3*82)+87)/1.3)*10		3040,00	1,30	1,300	1,300	6'678,88
	SOMMANO...	m ³					6'678,88
20 / 13 E.003.035.b	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE blocchi soglie (par.ug.=5*3)		5,00	62,00			310,00
			15,00	82,00			1'230,00
			5,00	87,00			435,00
	SOMMANO...	ml					1'975,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
21 / 14 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000 protezione a valle della soglia *(lung.=62,00-15)*(H/peso=(4+2,5)/2*2,2) (lung.=82,00-15)*(H/peso=(4+2,5)/2*2,2) (H/peso=(4+2,5)/2*2,2)		3,00	47,00 67,00 87,00	15,000 15,000 15,000	7,150 7,150 7,150	5'040,75 21'557,25 9'330,75
	SOMMANO...	t					35'928,75
22 / 15 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) Gabbioni e protezione al piede lato destro lato sinistro			715,00 542,00	10,000 9,000		7'150,00 4'878,00
	SOMMANO...	m ²					12'028,00
23 / 16 E.001.027.1. a	GABBIONI IN RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE TIPO 8X10 - CON PIETRAME FORNITO DA CAVA - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m lato destro *(lung.=143+270+302) lato sinistro			715,00 542,00	6,500 5,500		4'647,50 2'981,00
	SOMMANO...	m ³					7'628,50
24 / 17 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 protezione al piede dei gabbioni lato destro *(lung.=143+270+302) lato sinistro			715,00 542,00	1,800 1,800	1,800 1,800	2'316,60 1'756,08
	SOMMANO...	t					4'072,68
25 / 18 E.001.072	GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE			4000,00			4'000,00
	SOMMANO...	m ²					4'000,00
26 / 19 F.001.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			60000,00			60'000,00
	SOMMANO...	m ²					60'000,00
27 / 20 I.001.003.d	TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A METÀ PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE - DIAMETRO INTERNO CM 60 testa gabbionata lato destro lato sinistro			715,00 542,00			715,00 542,00
	SOMMANO...	ml					1'257,00
	INALVEAZIONI (SbCat 8)						
28 / 21 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) sezione corrente taglioni		1,00	630,00 2,00	30,000 33,000		18'900,00 66,00
	SOMMANO...	m ²					18'966,00
29 / 22	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO						
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	VIADOTTO MESIMA 2 (Cat 2) MOVIMENTI TERRA (SbCat 1)						
37 / 48 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Scavo per posa massi Vedi voce n° 36 [t 30 472.20] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 35 [t 320.76] *(H/peso=1/2,2)					0,455 0,455	13'864,85 145,95
	Gabbionata lato destro lato sinistro			270,00 580,00	4,000 4,000	2,000 2,000	2'160,00 4'640,00
	Inalveazione Vedi voce n° 46 [t 7 170.90] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 47 [t 10 101.30] *(H/peso=1/2,2)					0,455 0,455	3'262,76 4'596,09
	SOMMANO...	m³					28'669,65
38 / 49 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Riprofilatura			22000,00 34000,00		0,500 0,200	11'000,00 6'800,00
	SOMMANO...	m³					17'800,00
39 / 50 A.002.007.c	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - SOLO STESA IN STRATI Riprofilatura			10000,00 1800,00 8300,00		2,000 1,500 1,000	20'000,00 2'700,00 8'300,00
	SOMMANO...	m³					31'000,00
	DEMOLIZIONI (SbCat 2)						
40 / 28 A.003.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione manufatti di attraversamento provvisorio			56,00		2,000	112,00
	Demolizione relitto in c.a.			30,00		3,000	90,00
	paratia di micropali provvisoria			23,00	0,400	2,000	18,40
	Demolizione fossi di guardia esistenti (lung.=110+75)			185,00	0,300		55,50
	SOMMANO...	m³					275,90
41 / 29 B.011.019	RIMOZIONE E DEMOLIZIONE STRUTTURE IN ACCIAIO tombino armco			14,00		311,000	4'354,00
	SOMMANO...	kg					4'354,00
42 / 30 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 28 [m³ 275.90] tombino armco			30,00 30,00	20,00		8'277,00 600,00
	SOMMANO...	mc x km					8'877,00
43 / 31 E.008.005.17 .09.04	CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 - ALTRI RIFIUTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 - RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 09 01*, 17 09 02*, 17 09 03* - NON CONTENENTI PVC, GUAINE, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA Vedi voce n° 28 [m³ 275.90]					2,400	662,16
	A R I P O R T A R E						662,16

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						662,16
	SOMMANO...	t					662,16
44 / 32 E.008.005.17 .04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 04 - METALLI (INCLUSE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Vedi voce n° 29 [kg 4 354.00]					0,001	4,35
	SOMMANO...	t					4,35
	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA (SbCat 3)						
45 / 205 IG.09.025.a	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA						20,00
	SOMMANO...	gg					20,00
	INTERVENTO IN CORRISPONDENZA DELLE SPALLE (SbCat 5)						
46 / 169 NP.05	Esecuzione di consolidamento del terreno attraverso la tecnica Deep-Mix a bassa pressione con fori di diametro 600 mm corona esterna *(lung.=180/0,5) corone interne *(lung.=180/2,5)		2,00	360,00 72,00		8,000 5,000	2'880,00 720,00
	SOMMANO...	ml					3'600,00
47 / 170 E.006.002	MASSI ARTIFICIALI PER FORMAZIONE SCOGLIERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO lastre in C.A. - dimensione 2.50 x 2.50 m, Sp. 0.25 m			180,00	5,000	0,250	225,00
	SOMMANO...	m³					225,00
48 / 171 B.005.040.a	TONDINO IN ACCIAIO INOX CLASSE B450C - PER ACCIAIO AISI 304L ferri di ancoraggio lastre in C.A. *(lung.=180/2,5)		3,00	72,00		20,000	4'320,00
	SOMMANO...	kg					4'320,00
	OPERE DI DIFESA (SbCat 6)						
49 / 33 I.002.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6			70,00			70,00
	SOMMANO...	ml					70,00
50 / 34 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) protezione al piede del rilevato materassi			6030,00 600,00 45,00 90,00 105,00	1,800 5,500	2,700 1,800	6'030,00 1'620,00 81,00 162,00 577,50
	SOMMANO...	m²					8'470,50
51 / 35 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 protezione al piede del rilevato *(H/peso=1,8*2,2)			45,00	1,800	3,960	320,76
	SOMMANO...	t					320,76
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
52 / 36 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000 (H/peso=2,7*2,2) a detrarre volume trattato con deep-mix *(H/peso=2,7*2,2)			6030,00 180,00	5,000 5,000	5,940 5,940	35'818,20 -5'346,00
	Sommano positivi...	t					35'818,20
	Sommano negativi...	t					-5'346,00
	SOMMANO...	t					30'472,20
53 / 37 NP.01	Lamiere laminate acciaio inox AISI AISI 316 rivestimento pali spalle *(H/peso=3,000*100)		2,00	40,00		300,000	24'000,00
	SOMMANO...	kg					24'000,00
54 / 38 E.001.065.c	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA - PER H COMPRESO TRA 0,25 M E 0,30 M			105,00	4,500		472,50
	SOMMANO...	m²					472,50
SISTEMAZIONE IDRAULICA (SbCat 7)							
55 / 39 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) Gabbioni e protezione al piede lato destro lato sinistro			270,00 580,00	10,000 10,000		2'700,00 5'800,00
	SOMMANO...	m²					8'500,00
56 / 40 E.001.027.1. a	GABBIONI IN RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE TIPO 8X10 - CON PIETRAMME FORNITO DA CAVA - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m lato destro lato sinistro			270,00 580,00	6,500 6,500		1'755,00 3'770,00
	SOMMANO...	m³					5'525,00
57 / 41 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 protezione al piede dei gabbioni lato destro lato sinistro			270,00 580,00	1,800 1,800	1,800 1,800	874,80 1'879,20
	SOMMANO...	t					2'754,00
58 / 42 E.001.072	GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE			10000,00			10'000,00
	SOMMANO...	m²					10'000,00
59 / 43 F.001.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			75700,00			75'700,00
	SOMMANO...	m²					75'700,00
60 / 44 I.001.003.d	TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A METÀ PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE - DIAMETRO INTERNO CM 60 testa gabbionata lato destro			270,00			270,00
	A R I P O R T A R E						270,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						270,00
	lato sinistro			580,00			580,00
	SOMMANO...	ml					850,00
	INALVEAZIONI (SbCat 8)						
61 / 45 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) sezione corrente taglioni			370,00	26,000		9'620,00
			2,00	2,00	29,000		116,00
	SOMMANO...	m²					9'736,00
62 / 46 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 sezione corrente *(H/peso=0,900*2,2) taglioni *(par.ug.=2/2)*(H/peso=2,000*2,2)		0,50	370,00	19,000	1,980	6'959,70
			1,00	2,00	24,000	4,400	211,20
	SOMMANO...	t					7'170,90
63 / 47 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000 sezione corrente *(H/peso=0,900*2,2) (H/peso=0,900*2,2) taglioni *(par.ug.=2/2)*(H/peso=2*2,2)		0,50	370,00	19,000	1,980	6'959,70
			2,00	370,00	2,000	1,980	2'930,40
			1,00	2,00	24,000	4,400	211,20
	SOMMANO...	t					10'101,30
	INGEGNERIA NATURALISTICA (SbCat 10)						
64 / 51 F.001.019.2. b	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - CON SPECIE ARBUSTIVE sponde inalveazione protezione gabbionate lato destro lato sinistro		2,00	370,00	5,000		3'700,00
				270,00	2,000		540,00
				580,00	2,000		1'160,00
	SOMMANO...	m²					5'400,00
	SISTEMAZIONE AMBIENTALE (SbCat 11)						
65 / 151 F.002.026.a	NERIUM OLEANDER A CESPUGLIO - VASO V12 ALTEZZA METRI 0,80/1,00						36,00
	SOMMANO...	cad					36,00
66 / 152 F.002.033	ARBUTUS UNEDO (CORBEZZOLO) DELL'ALTEZZA DI METRI 1,00/1,20						30,00
	SOMMANO...	cad					30,00
67 / 153 F.002.006.a	GINESTRE - DI DUE ANNI IN VASETTO O FITOCELLA						27,00
	SOMMANO...	cad					27,00
68 / 154 NP.03	Fornitura di Tamarix gallica (tamerice) altezza metri 0,80/1,00						363,00
	SOMMANO...	cadauno					363,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
69 / 155 NP.04	Messa a dimora di essenze arbustive fino a 1 metro di altezza in vaso o fitocella						363,00
	SOMMANO...	cadauno					363,00
RISOLUZIONE INTERFERENZA METANODOTTO (SbCat 12)							
70 / 191 A.001.004	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI			26,00	10,000	2,000	520,00
	SOMMANO...	m³					520,00
71 / 192 B.002.115	PROFILATI ACCIAIO NP.IPE Struttura di sostegno tubazione esistente *(par.ug.=26/1)		26,00			30,000	780,00
	SOMMANO...	kg					780,00
72 / 193 NP.06	Formazione e posa in opera di sacchetti in nontessuto (geotessile) tipo 'Terbond Span' gr/ m² 200 dim = 0,50 x 0,70 m area sezione rinfianco 3.70 mq *(par.ug.=(3,70/(0,5*0,1))*2)		148,00	26,00			3'848,00
	SOMMANO...	cadauno					3'848,00
73 / 194 E.006.002	MASSI ARTIFICIALI PER FORMAZIONE SCOGLIERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO blocchi soglia		2,00	26,00	1,500	2,200	171,60
	SOMMANO...	m³					171,60
74 / 195 B.004.003	CASSEFORME A PERDERE soletta superiore			26,00	2,200		57,20
	SOMMANO...	m²					57,20
75 / 196 B.003.031.b	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mmq) soletta superiore			26,00	5,200	0,700	94,64
	SOMMANO...	m³					94,64
76 / 197 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI (lung.=26+5,2)		2,00	31,20		0,700	43,68
	SOMMANO...	m²					43,68
77 / 198 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA			94,64		100,000	9'464,00
	SOMMANO...	kg					9'464,00
78 / 199 B.006.007	RIVESTIMENTO DI PLATEE CON PIETRAMME E MALTA CEMENTIZIA SPESS. > 15 CM			8,00	5,200		41,60
	SOMMANO...	m²					41,60
	----- ----- ----- -----						
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	VIADOTTO MESIMA 3 (Cat 3) MOVIMENTI TERRA (SbCat 1)						
79 / 72 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Scavo per posa massi Vedi voce n° 57 [t 1 283.04] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 58 [t 38 368.00] *(H/peso=1/2,2)					0,455 0,455	583,78 17'457,44
	Gabbionata			195,00	4,000	2,000	1'560,00
	Soglia Vedi voce n° 61 [m³ 2 262.91] Vedi voce n° 63 [t 14 371.50] *(H/peso=1/2,2)					0,455	2'262,91 6'539,03
	Inalveazione Vedi voce n° 70 [t 6 501.00] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 71 [t 9 193.80] *(H/peso=1/2,2)					0,455 0,455	2'957,96 4'183,18
	SOMMANO...	m³					35'544,30
80 / 73 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Riprofilatura			8800,00 6650,00		3,000 0,600	26'400,00 3'990,00
	SOMMANO...	m³					30'390,00
81 / 74 A.002.007.c	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - SOLO STESA IN STRATI Riprofilatura			6600,00		2,000	13'200,00
	SOMMANO...	m³					13'200,00
82 / 156 A.002.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 stradello podereale			680,00	3,000		2'040,00
	SOMMANO...	m²					2'040,00
83 / 157 D.001.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO - PER AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA stradello podereale			680,00	3,000	0,200	408,00
	SOMMANO...	m³					408,00
	DEMOLIZIONI (SbCat 2)						
84 / 52 A.003.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione manufatti di attraversamento provvisorio			140,00 30,00		2,000 2,000	280,00 60,00
	Demolizione fossi di guardia esistenti			310,00	0,300		93,00
	SOMMANO...	m³					433,00
85 / 53 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 52 [m³ 433.00]					30,00	12'990,00
	SOMMANO...	mc x km					12'990,00
86 / 54 E.008.005.17 .09.04	CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 - ALTRI RIFIUTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 - RIFIUTI MISTI						
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 09 01*, 17 09 02*, 17 09 03* - NON CONTENENTI PVC, GUAINA, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA Vedi voce n° 52 [m³ 433.00]					2,400	1'039,20
	SOMMANO...	t					1'039,20
	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA (SbCat 3)						
87 / 206 IG.09.025.a	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA						35,00
	SOMMANO...	gg					35,00
	OPERE CIVILI (SbCat 4)						
88 / 75 B.002.035.a	PALI TRIVELLATI GRANDE DIAMETRO ESCLUSA ROCCIA LAPIDEA - DIAMETRI MM 800			201,00		16,000	3'216,00
	SOMMANO...	ml					3'216,00
89 / 76 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA Palo D800 - area sezione 0.50 mq - incidenza 100 kg/mc *(H/peso=16*100)			201,00	0,500	1600,000	160'800,00
	SOMMANO...	kg					160'800,00
90 / 77 B.003.025.a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE - CON CEMENTO: 150 Kg/mc			202,00	1,200	0,100	24,24
	SOMMANO...	m³					24,24
91 / 78 B.003.031.b	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (RCK>=35 N/mm²)			202,00	1,000	1,000	202,00
	SOMMANO...	m³					202,00
92 / 79 B.004.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI (lung.=202+1)		2,00	203,00		1,000	406,00
	SOMMANO...	m²					406,00
93 / 80 B.005.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA incidenza 75 kg/mc *(H/peso=1*75)			202,00	1,000	75,000	15'150,00
	SOMMANO...	kg					15'150,00
94 / 82 B.002.130.c	PERFORAZIONI SUBORIZZONTALI AD INCAMICIATURA PARZIALE IN QUALSIASI MATERIA - DEL DIAMETRO MM 141/190 I ordine *(par.ug.=180/2)*(lung.=10,5+9) II ordine *(par.ug.=140/2)*(lung.=10+7,5) III ordine *(par.ug.=60/2)*(lung.=11+5,5)		90,00 70,00 30,00	19,50 17,50 16,50			1'755,00 1'225,00 495,00
	SOMMANO...	ml					3'475,00
95 / 83 B.002.140.e	TREFOLO PER TIRANTI IN ACCIAIO ARMONICO ESCLUSE TESTATE D'ANCORAGGIO - TIRANTE PER TENSIONE DI ESERCIZIO DA 76 A 90 TON I ordine *(par.ug.=180/2)*(lung.=10,5+9) II ordine *(par.ug.=140/2)*(lung.=10+7,5)		90,00 70,00	19,50 17,50			1'755,00 1'225,00
	A R I P O R T A R E						2'980,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						2'980,00
	III ordine *(par.ug.=60/2)*(lung.=11+5,5)		30,00	16,50			495,00
	SOMMANO...	ml					3'475,00
96 / 84 B.002.115	PROFILATI ACCIAIO NP.IPE n.2 profilati HEA 220 per ordine						
	I ordine		2,00	180,00		50,500	18'180,00
	II ordine		2,00	140,00		50,500	14'140,00
	III ordine		2,00	60,00		50,500	6'060,00
	SOMMANO...	kg					38'380,00
	INTERVENTO IN CORRISPONDENZA DELLE SPALLE (SbCat 5)						
97 / 172 NP.05	Esecuzione di consolidamento del terreno attraverso la tecnica Deep-Mix a bassa pressione con fori di diametro 600 mm						
	corona esterna *(lung.=240/0,5)		2,00	480,00		8,000	3'840,00
	corone interne *(lung.=240/2,5)			96,00		5,000	960,00
	SOMMANO...	ml					4'800,00
98 / 173 E.006.002	MASSI ARTIFICIALI PER FORMAZIONE SCOGLIERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO						
	lastre in C.A. - dimensione 2.50 x 2.50 m, Sp. 0.25 m			240,00	5,000	0,250	300,00
	SOMMANO...	m³					300,00
99 / 174 B.005.040.a	TONDINO IN ACCIAIO INOX CLASSE B450C - PER ACCIAIO AISI 304L ferri di ancoraggio lastre in C.A. *(lung.=240/2,5)		3,00	96,00		20,000	5'760,00
	SOMMANO...	kg					5'760,00
	OPERE DI DIFESA (SbCat 6)						
100 / 55 I.002.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6						
	(lung.=90+45+45)			180,00			180,00
	SOMMANO...	ml					180,00
101 / 56 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m)						
	protezione al piede del rilevato *(lung.=90+45+45)			6650,00		3,200	6'650,00
	(lung.=180+90+90)			675,00			2'160,00
				180,00	1,800		324,00
				360,00		1,800	648,00
	SOMMANO...	m²					9'782,00
102 / 57 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000						
	protezione al piede del rilevato *(lung.=90+45+45)*(H/peso=1,8*2,2)			180,00	1,800	3,960	1'283,04
	SOMMANO...	t					1'283,04
103 / 58 E.006.005.c	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI III CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 3.001 E KG 7.000						
	(H/peso=3,2*2,2)			6650,00		7,040	46'816,00
	a detrarre volume trattato con deep-mix *(H/peso=3,2*2,2)			240,00	5,000	7,040	-8'448,00
	Sommano positivi...	t					46'816,00
	Sommano negativi...	t					-8'448,00
	A R I P O R T A R E						38'368,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						38'368,00
	SOMMANO...	t					38'368,00
104 / 59 NP.01	Lamiere laminate acciaio inox AISI AISI 316 rivestimento pali spalla *(H/peso=5*100) (H/peso=4*100)			40,00 40,00		500,000 400,000	20'000,00 16'000,00
	SOMMANO...	kg					36'000,00
SISTEMAZIONE IDRAULICA (SbCat 7)							
105 / 60 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) Soglia			134,00	30,000		4'020,00
	SOMMANO...	m ²					4'020,00
106 / 61 E.006.002	MASSI ARTIFICIALI PER FORMAZIONE SCOGLIERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO blocchi soglia - (134/1.3)*10		1030,00	1,30	1,300	1,300	2'262,91
	SOMMANO...	m ³					2'262,91
107 / 62 E.003.035.b	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE blocchi soglie		5,00	134,00			670,00
	SOMMANO...	ml					670,00
108 / 63 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000 protezione a valle della soglia *(H/peso=(4+2,5)/2*2,2)			134,00	15,000	7,150	14'371,50
	SOMMANO...	t					14'371,50
109 / 64 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) Gabbioni e protezione al piede			160,00 35,00	10,000 6,000		1'600,00 210,00
	SOMMANO...	m ²					1'810,00
110 / 65 E.001.027.1. a	GABBIONI IN RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE TIPO 8X10 - CON PIETRAMME FORNITO DA CAVA - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m			195,00	6,500		1'267,50
	SOMMANO...	m ³					1'267,50
111 / 66 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 protezione al piede dei gabbioni			160,00	1,800	1,800	518,40
	SOMMANO...	t					518,40
112 / 67 F.001.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			15500,00			15'500,00
	SOMMANO...	m ²					15'500,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
113 / 68 I.001.003.d	TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A METÀ PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE - DIAMETRO INTERNO CM 60 testa paratia			190,00			190,00
	SOMMANO...	ml					190,00
	INALVEAZIONI (SbCat 8)						
114 / 69 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) sezione corrente taglione		1,00	340,00 2,00	26,000 29,000		8'840,00 58,00
	SOMMANO...	m²					8'898,00
115 / 70 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 sezione corrente *(H/peso=0,900*2,2) taglione *(par.ug.=1/2)*(H/peso=2,000*2,2)		0,50 0,50	340,00 2,00	19,000 24,000	1,980 4,400	6'395,40 105,60
	SOMMANO...	t					6'501,00
116 / 71 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000 sezione corrente *(H/peso=0,900*2,2) (H/peso=0,900*2,2) taglione *(par.ug.=1,00/2)*(H/peso=2*2,2)		0,50 2,00 0,50	340,00 340,00 2,00	19,000 2,000 24,000	1,980 1,980 4,400	6'395,40 2'692,80 105,60
	SOMMANO...	t					9'193,80
	INTERVENTO DI RINATURALIZZAZIONE (SbCat 9)						
117 / 175 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA scotico			64900,00		0,200	12'980,00
	SOMMANO...	m³					12'980,00
118 / 176 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Realizzazione fossi di guardia 30x30x30 - area sez. 0.18 mq sezione 1 sezione 2 sezione 3 sezione 4		4,00 5,00 5,00 5,00	310,00 330,00 215,00 80,00	0,180 0,180 0,180 0,180		223,20 297,00 193,50 72,00
	SOMMANO...	m³					785,70
119 / 177 A.002.007.c	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - SOLO STESA IN STRATI materiale proveniente dagli scavi in sito ripascimento con terra proveniente dagli scavi terre provenienti dall'intervento di risoluzione dell'interferenza con il metanodotto esistente *(lung.=280+1800) terre provenienti dalla realizzazione dei fossi di guardia			12980,00 180807,00			12'980,00 180'807,00
				2080,00 785,70			2'080,00 785,70
	SOMMANO...	m³					196'652,70
120 / 178 F.001.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			64900,00			64'900,00
	SOMMANO...	m²					64'900,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
121 / 179 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m)						
	inalveazione 1			100,00	9,100		910,00
	inalveazione 2			105,00	10,800		1'134,00
	inalveazione 3			75,00	9,100		682,50
	inalveazione 4			55,00	9,100		500,50
	SOMMANO...	m ²					3'227,00
122 / 180 E.001.065.c	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA - PER H COMPRESO TRA 0,25 M E 0,30 M						
	inalveazione 1			100,00	7,100		710,00
	inalveazione 2			105,00	8,800		924,00
	inalveazione 3			75,00	7,100		532,50
	inalveazione 4			55,00	7,100		390,50
	SOMMANO...	m ²					2'557,00
	INGEGNERIA NATURALISTICA (SbCat 10)						
123 / 81 F.001.019.2. b	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - CON SPECIE ARBUSTIVE						
	sponde inalveazione		2,00	340,00	5,000		3'400,00
	protezione gabbionate			160,00	2,000		320,00
	SOMMANO...	m ²					3'720,00
	SISTEMAZIONE AMBIENTALE (SbCat 11)						
124 / 139 NP.03	Fornitura di Tamarix gallica (tamerice) altezza metri 0,80/1,00						168,00
	SOMMANO...	cadauno					168,00
125 / 140 NP.04	Messa a dimora di essenze arbustive fino a 1 metro di altezza in vaso o fitocella						168,00
	SOMMANO...	cadauno					168,00
126 / 201 F.002.006.a	GINESTRE - DI DUE ANNI IN VASETTO O FITOCELLA						48,00
	SOMMANO...	cad					48,00
127 / 202 F.002.026.a	NERIUM OLEANDER A CESPUGLIO - VASO V12 ALTEZZA METRI 0,80/1,00						51,00
	SOMMANO...	cad					51,00
128 / 203 F.002.033	ARBUTUS UNEDO (CORBEZZOLO) DELL'ALTEZZA DI METRI 1,00/1,20						51,00
	SOMMANO...	cad					51,00
	RISOLUZIONE INTERFERENZA METANODOTTO (SbCat 12)						
129 / 183 A.001.004	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI						
				92,00	10,000	2,000	1'840,00
	SOMMANO...	m ³					1'840,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	VIADOTTO MESIMA 4 (Cat 4) MOVIMENTI TERRA (SbCat 1)						
138 / 106 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Scavo per posa massi Vedi voce n° 90 [t 2 280.96] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 91 [t 41 382.00] *(H/peso=1/2,2)					0,455 0,455	1'037,84 18'828,81
	Gabbionata			560,00	4,000	2,000	4'480,00
	Soglia Vedi voce n° 94 [m³ 2 363.97] Vedi voce n° 96 [t 15 015.00] *(H/peso=1/2,2)					0,455	2'363,97 6'831,83
	Inalveazione Vedi voce n° 104 [t 20 438.00] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 105 [t 25 506.80] *(H/peso=1/2,2)					0,455 0,455	9'299,29 11'605,59
	SOMMANO...	m³					54'447,33
139 / 107 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Riprofilatura			300,00	20,000	1,500	9'000,00
	SOMMANO...	m³					9'000,00
140 / 108 A.002.007.c	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - SOLO STESA IN STRATI Riprofilatura			14300,00 10000,00		2,000 1,500	28'600,00 15'000,00
	SOMMANO...	m³					43'600,00
141 / 181 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM		30,00	31750,00			952'500,00
	SOMMANO...	mc x km					952'500,00
142 / 182 E.008.005.17 .05.04	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 05 - TERRA (COMPRESO IL TERRENO PROVENIENTE DA SITI CONTAMINATI), ROCCE E FANGHI DI DRAGAGGIO COD CER 17 05 04 - TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 05 03"			31750,00			31'750,00
	SOMMANO...	m³					31'750,00
	DEMOLIZIONI (SbCat 2)						
143 / 85 A.003.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione fossi di guardia esistenti (lung.=130+560+110+90)			890,00	0,300		267,00
	SOMMANO...	m³					267,00
144 / 86 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 85 [m³ 267.00]		30,00				8'010,00
	SOMMANO...	mc x km					8'010,00
145 / 87 E.008.005.17	CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 - ALTRI RIFIUTI DELL'ATTIVITÀ DI						
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
.09.04	COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 - RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 09 01*, 17 09 02*, 17 09 03* - NON CONTENENTI PVC, GUAINE, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA Vedi voce n° 85 [m³ 267.00]					2,400	640,80
	SOMMANO...	t					640,80
	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA (SbCat 3)						
146 / 207 IG.09.025.a	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA						15,00
	SOMMANO...	gg					15,00
	INTERVENTO IN CORRISPONDENZA DELLE SPALLE (SbCat 5)						
147 / 163 NP.05	Esecuzione di consolidamento del terreno attraverso la tecnica Deep-Mix a bassa pressione con fori di diametro 600 mm corona esterna *(lung.=150/0,5) corone interne *(lung.=150/2,5)		2,00	300,00 60,00		8,000 5,000	2'400,00 600,00
	SOMMANO...	ml					3'000,00
148 / 164 E.006.002	MASSI ARTIFICIALI PER FORMAZIONE SCOGLIERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO lastre in C.A. - dimensione 2.50 x 2.50 m, Sp. 0.25 m			150,00	5,000	0,250	187,50
	SOMMANO...	m³					187,50
149 / 165 B.005.040.a	TONDINO IN ACCIAIO INOX CLASSE B450C - PER ACCIAIO AISI 304L ferri di ancoraggio lastre in C.A. *(lung.=150/2,5)		3,00	60,00		20,000	3'600,00
	SOMMANO...	kg					3'600,00
	OPERE DI DIFESA (SbCat 6)						
150 / 88 I.002.030.a	CUNETTONI TRAPEZOIDALI - DIM. BASI INF.=50 SUP.=150 CM ALTEZZA CM 50 SPESSORE CM 6 (lung.=130+110+90)			330,00			330,00
	SOMMANO...	ml					330,00
151 / 89 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) protezione al piede del rilevato *(lung.=110+110+100) (lung.=210+230+230)			5700,00 470,00 320,00 670,00	1,800	3,800 1,800	5'700,00 1'786,00 576,00 1'206,00
	SOMMANO...	m²					9'268,00
152 / 90 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 protezione al piede del rilevato *(lung.=110+110+100)*(H/peso=1,8*2,2)			320,00	1,800	3,960	2'280,96
	SOMMANO...	t					2'280,96
153 / 91 E.006.005.c	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI III CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 3.001 E KG 7.000 (H/peso=3,8*2,2) a detrarre volume trattato con deep-mix *(H/peso=3,8*2,2)			5700,00 150,00	5,000	8,360 8,360	47'652,00 -6'270,00
	A R I P O R T A R E						41'382,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						41'382,00
	Sommano positivi...	t					47'652,00
	Sommano negativi...	t					-6'270,00
	SOMMANO...	t					41'382,00
154 / 92 NP.01	Lamiere laminate acciaio inox AISI AISI 316 rivestimento pali spalla *(H/peso=3*100) (H/peso=3*100)			40,00 36,00		300,000 300,000	12'000,00 10'800,00
	SOMMANO...	kg					22'800,00
SISTEMAZIONE IDRAULICA (SbCat 7)							
155 / 93 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) Soglia			140,00		30,000	4'200,00
	SOMMANO...	m ²					4'200,00
156 / 94 E.006.002	MASSI ARTIFICIALI PER FORMAZIONE SCOGLIERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO blocchi soglia - (140/1.3)*10		1076,00	1,30		1,300	2'363,97
	SOMMANO...	m ³					2'363,97
157 / 95 E.003.035.b	FORMAZIONE DEL RETICOLO DI CONTENIMENTO - CON FUNE DI ACCIAIO ZINCATO Ø MIN = 16 MM ANIMA TESSILE blocchi soglie		5,00	140,00			700,00
	SOMMANO...	ml					700,00
158 / 96 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000 protezione a valle della soglia *(H/peso=(4+2,5)/2*2,2)			140,00		15,000	7,150 15'015,00
	SOMMANO...	t					15'015,00
159 / 97 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) Gabbioni e protezione al piede			540,00 20,00		10,000 6,000	5'400,00 120,00
	SOMMANO...	m ²					5'520,00
160 / 98 E.001.027.1. a	GABBIONI IN RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE TIPO 8X10 - CON PIETRAMME FORNITO DA CAVA - PER ELEMENTI DI ALTEZZA H = 1,00 m			560,00		6,500	3'640,00
	SOMMANO...	m ³					3'640,00
161 / 99 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 protezione al piede dei gabbioni			540,00		1,800	1'749,60
	SOMMANO...	t					1'749,60
162 / 100 E.001.072	GEOCOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE						
	A R I P O R T A R E						

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
				10000,00			10'000,00
	SOMMANO...	m ²					10'000,00
163 / 101 F.001.009.a	RINVERDIMENTO DI SCARPATE - MEDIANTE IDROSEMINA CON MISCUGLIO DI SEMI DA PRATO IDONEI			24300,00			24'300,00
	SOMMANO...	m ²					24'300,00
164 / 102 I.001.003.d	TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A METÀ PER LA RACCOLTA E LO SMALTIMENTO DI ACQUE PIOVANE - DIAMETRO INTERNO CM 60 testa gabbionata			560,00			560,00
	SOMMANO...	ml					560,00
	INALVEAZIONI (SbCat 8)						
165 / 103 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) sezione corrente taglione		1,00	640,00 2,00	38,000 40,000		24'320,00 80,00
	SOMMANO...	m ²					24'400,00
166 / 104 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 sezione corrente *(H/peso=0,900*2,2) taglione *(par.ug.=1/2)*(H/peso=2,000*2,2)		0,50 0,50	640,00 2,00	32,000 37,000	1,980 4,400	20'275,20 162,80
	SOMMANO...	t					20'438,00
167 / 105 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000 sezione corrente *(H/peso=0,900*2,2) (H/peso=0,900*2,2) taglione *(par.ug.=1,00/2)*(H/peso=2*2,2)		0,50 2,00 0,50	640,00 640,00 2,00	32,000 2,000 37,000	1,980 1,980 4,400	20'275,20 5'068,80 162,80
	SOMMANO...	t					25'506,80
	INGEGNERIA NATURALISTICA (SbCat 10)						
168 / 109 F.001.019.2. b	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - CON SPECIE ARBUSTIVE sponde inalveazione protezione gabbionate		2,00	640,00	5,000		6'400,00
				540,00	2,000		1'080,00
	SOMMANO...	m ²					7'480,00
	SISTEMAZIONE AMBIENTALE (SbCat 11)						
169 / 146 F.002.026.a	NERIUM OLEANDER A CESPUGLIO - VASO V12 ALTEZZA METRI 0,80/1,00						18,00
	SOMMANO...	cad					18,00
170 / 147 F.002.033	ARBUTUS UNEDO (CORBEZZOLO) DELL'ALTEZZA DI METRI 1,00/1,20						21,00
	SOMMANO...	cad					21,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	CORPO STRADALE (Cat 5) DEMOLIZIONI (SbCat 2)						
174 / 159 A.003.019	DEMOLIZIONE INTEGRALE DI STRUTTURE IN C.A. E C.A.P. Demolizione fossi di guardia esistenti intervento tipo 2B sez. 11 - lato sx sez. 12-13 - lato sx sez. 37-42 - lato dx sez. 81-85 - lato sx sez. 87 - lato dx sez. 92-93 - lato dx sez. 90-93 - lato sx			90,00 180,00 638,00 500,00 134,00 64,00 236,00	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	27,00 54,00 191,40 150,00 40,20 19,20 70,80	
	SOMMANO...	m ³					552,60
175 / 160 A.001.010	SOVRAPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 159 [m ³ 552.60]		30,00				16'578,00
	SOMMANO...	mc x km					16'578,00
176 / 161 E.008.005.17 .09.04	CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 - ALTRI RIFIUTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 09 04 - RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 09 01*, 17 09 02*, 17 09 03* - NON CONTENENTI PVC, GUAINE, NYLON, IMBALLAGGI IN NYLON E PLASTICA Vedi voce n° 159 [m ³ 552.60]					2,400	1'326,24
	SOMMANO...	t					1'326,24
	OPERE DI DIFESA (SbCat 6)						
177 / 135 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) intervento tipo 2A sez. 03 - lato sx sez. 04 - lato sx sez. 56 - lato sx rampa cavalcavia - lato dx sez. 59 - lato sx sez. 81-86 - lato dx rampa cavalcavia - lato dx rampa cavalcavia - lato sx sez. 87 - lato sx sez. 89 - lato sx sez. 89-91 - lato dx intervento tipo 2B sez. 11 - lato sx sez. 12-13 - lato sx sez. 37-42 - lato dx sez. 81-85 - lato sx sez. 87 - lato dx sez. 92-93 - lato dx sez. 90-93 - lato sx			120,00 30,00 130,00 90,00 105,00 560,00 176,00 140,00 85,00 136,00 308,00 90,00 180,00 638,00 500,00 134,00 64,00 236,00	4,000 4,000 4,500 4,500 4,000 4,000 5,000 4,000 4,000 4,000 4,300 4,000 5,000 5,000 4,000 4,000 5,000 4,000 4,000	480,00 120,00 585,00 405,00 420,00 2'240,00 880,00 560,00 340,00 584,80 1'232,00 450,00 900,00 2'552,00 2'000,00 670,00 256,00 944,00	
	SOMMANO...	m ²					15'618,80
178 / 136 E.001.065.c	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA - PER H COMPRESO TRA 0,25 M E 0,30 M intervento tipo 2A sez. 03 - lato sx sez. 04 - lato sx sez. 56 - lato sx rampa cavalcavia - lato dx			120,00 30,00 130,00 90,00	3,000 3,000 3,500 3,500	360,00 90,00 455,00 315,00	
	SOMMANO...						1'220,00
	A R I P O R T A R E						1'220,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	RIPORTO						1'220,00
	sez. 59 - lato sx			105,00	3,000		315,00
	sez. 81-86 - lato dx			560,00	3,000		1'680,00
	rampa cavalcavia - lato dx			176,00	4,000		704,00
	rampa cavalcavia - lato sx			140,00	3,000		420,00
	sez. 87 - lato sx			85,00	3,300		280,50
	sez. 89 - lato sx			136,00	3,000		408,00
	sez. 89-91 - lato dx			308,00	3,000		924,00
	intervento tipo 2B						
	sez. 11 - lato sx			90,00	4,000		360,00
	sez. 12-13 - lato sx			180,00	4,000		720,00
	sez. 37-42 - lato dx			638,00	3,000		1'914,00
	sez. 81-85 - lato sx			500,00	3,000		1'500,00
	sez. 87 - lato dx			134,00	4,000		536,00
	sez. 92-93 - lato dx			64,00	3,000		192,00
	sez. 90-93 - lato sx			236,00	3,000		708,00
	SOMMANO...	m ²					11'881,50
179 / 158 I.002.025	ELEMENTI PREFABBRICATI PER RIVESTIMENTO CUNETTE canaletta a U dimensione 80x60 cm						
	intervento tipo 2B						
	sez. 11 - lato sx			90,00	2,000		180,00
	sez. 12-13 - lato sx			180,00	2,000		360,00
	sez. 37-42 - lato dx			638,00	2,000		1'276,00
	sez. 81-85 - lato sx			500,00	2,000		1'000,00
	sez. 87 - lato dx			134,00	2,000		268,00
	sez. 92-93 - lato dx			64,00	2,000		128,00
	sez. 90-93 - lato sx			236,00	2,000		472,00
	SOMMANO...	m ²					3'684,00
	SISTEMAZIONE IDRAULICA (SbCat 7)						
180 / 137 E.001.072	GECOMPOSITO COSTITUITO DA RETE METALLICA A DOPPIA TORSIONE CON MAGLIA ESAGONALE						
	intervento tipo 1						
	rampa SP10 - lato sx			110,00	4,000		440,00
	rampa SP10 - lato dx			85,00	10,000		850,00
	sez. 05-06 - lato sx			255,00	4,000		1'020,00
	sez. 08-11 - lato sx			195,00	6,000		1'170,00
	sez. 25-28 - lato sx			314,00	5,500		1'727,00
	sez. 33-34 - lato dx			154,00	7,000		1'078,00
	sez. 36 - lato dx			98,00	3,500		343,00
	sez. 43-44 - lato dx			130,00	11,000		1'430,00
	sez. 47-55 - lato sx			855,00	4,500		3'847,50
	rampa cavalcavia - lato sx			165,00	6,000		990,00
	sez. 58 - lato sx			90,00	6,000		540,00
	sez. 60-68 - lato sx			960,00	6,000		5'760,00
	sez. 70-71 - lato sx			250,00	4,500		1'125,00
	sez. 86 - lato sx			100,00	6,000		600,00
	sez. 88 - lato sx			104,00	4,000		416,00
	intervento tipo 2A						
	sez. 03 - lato sx			120,00	4,000		480,00
	sez. 04 - lato sx			30,00	3,000		90,00
	sez. 56 - lato sx			130,00	4,000		520,00
	rampa cavalcavia - lato dx			90,00	4,000		360,00
	sez. 59 - lato sx			105,00	5,000		525,00
	sez. 81-86 - lato dx			560,00	3,500		1'960,00
	rampa cavalcavia - lato dx			176,00	4,000		704,00
	rampa cavalcavia - lato sx			140,00	3,000		420,00
	sez. 87 - lato sx			85,00	4,500		382,50
	sez. 89 - lato sx			136,00	3,000		408,00
	sez. 89-91 - lato dx			308,00	3,000		924,00
	intervento tipo 2B						
	sez. 11 - lato sx			90,00	2,000		180,00
	sez. 37-42 - lato dx			638,00	4,000		2'552,00
	sez. 81-85 - lato sx			500,00	6,000		3'000,00
	A RIPORTARE						33'842,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	INTERVENTO ALLA PR. 0+900,00 (Cat 6) MOVIMENTI TERRA (SbCat 1)						
182 / 113 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Inalveazione scavo rettifica alveo sezione corrente *(larg.=5+((3+3)/2)) scavo rettifica alveo sezione in allargamento *(larg.=6+((3+3)/2)) Vedi voce n° 111 [t 10 377.40] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 112 [t 14 891.80] *(H/peso=1/2,2)			450,00 120,00	8,000 9,000	1,500 1,500 0,455 0,455	5'400,00 1'620,00 4'721,72 6'775,77
	SOMMANO...	m³					18'517,49
183 / 114 A.002.007.c	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - SOLO STESA IN STRATI Ripascimento			15450,00		1,500	23'175,00
	SOMMANO...	m³					23'175,00
	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA (SbCat 3)						
184 / 208 IG.09.025.a	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA						20,00
	SOMMANO...	gg					20,00
	OPERE DI DIFESA (SbCat 6)						
185 / 116 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) fosso in materassi reno 1 fosso in materassi reno 2 fosso in materassi reno 3			50,00 55,00 70,00	5,500 5,500 5,500		275,00 302,50 385,00
	SOMMANO...	m²					962,50
186 / 117 E.001.065.c	MATERASSI METALLICI TIPO RENO O SIM. IN OPERA - PER H COMPRESO TRA 0,25 M E 0,30 M fosso in materassi reno 1 fosso in materassi reno 2 fosso in materassi reno 3			50,00 55,00 70,00	4,500 4,500 4,500		225,00 247,50 315,00
	SOMMANO...	m²					787,50
	INALVEAZIONI (SbCat 8)						
187 / 110 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) sezione corrente sezione allargata taglione						10'800,00 3'000,00 54,00
	SOMMANO...	m²	1,00	2,00	27,000		13'854,00
188 / 111 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 sezione corrente *(H/peso=0,900*2,2) sezione allargata *(H/peso=0,9*2,2) taglione *(H/peso=2,000*2,2)		0,50 0,50 0,50	450,00 120,00 2,00	18,000 19,000 23,000	1,980 1,980 4,400	8'019,00 2'257,20 101,20
	SOMMANO...	t					10'377,40
189 / 112 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000						
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	INTERVENTO ALLA PR. 6+600,00 (Cat 7) MOVIMENTI TERRA (SbCat 1)						
191 / 121 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA Inalveazione scavo rettifica alveo *(larg.=5+((3+3)/2)) Vedi voce n° 119 [t 4 229.72] *(H/peso=1/2,2) Vedi voce n° 120 [t 6 019.64] *(H/peso=1/2,2)			280,00	8,000	1,500 0,455 0,455	3'360,00 1'924,52 2'738,94
	SOMMANO...	m³					8'023,46
192 / 122 A.002.007.c	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - SOLO STESA IN STRATI Ripascimento			900,00		1,500	1'350,00
	SOMMANO...	m³					1'350,00
	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA (SbCat 3)						
193 / 209 IG.09.025.a	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA						20,00
	SOMMANO...	gg					20,00
	INALVEAZIONI (SbCat 8)						
194 / 118 E.001.030.d	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE RESISTENZA A TRAZIONE(*) UNI EN ISO 10319 (kN/m)>35 (kN/m) sezione corrente taglione			226,00 2,00	24,000 27,000		5'424,00 108,00
	SOMMANO...	m²					5'532,00
195 / 119 E.006.005.a	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI I CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 51 E KG 1.000 sezione corrente *(H/peso=0,900*2,2) taglione *(par.ug.=2/2)*(H/peso=2,000*2,2)		0,50 1,00	226,00 2,00	18,000 23,000	1,980 4,400	4'027,32 202,40
	SOMMANO...	t					4'229,72
196 / 120 E.006.005.b	MASSI NATURALI PROVENIENTI DA CAVE - DI II CATEGORIA, DEL PESO SINGOLO COMPRESO TRA KG 1.001 E KG 3.000 sezione corrente *(H/peso=0,900*2,2) (H/peso=0,900*2,2) taglione *(par.ug.=2/2)*(H/peso=2*2,2)		0,50 2,00 1,00	226,00 226,00 2,00	18,000 2,000 23,000	1,980 1,980 4,400	4'027,32 1'789,92 202,40
	SOMMANO...	t					6'019,64
	INGEGNERIA NATURALISTICA (SbCat 10)						
197 / 123 F.001.019.2. b	RIVESTIMENTO DI SCARPATE MEDIANTE PIANTAGIONE - CON SPECIE ARBUSTIVE sponde inalveazione		2,00	230,00	5,000		2'300,00
	SOMMANO...	m²					2'300,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----						
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	RAMPA SP10 (Cat 8) MOVIMENTI TERRA (SbCat 1)						
198 / 124 A.001.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA rilevato rampa			600,00		3,500	2'100,00
	SOMMANO...	m ³					2'100,00
199 / 128 A.002.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA - DEI RILEVATI CON MATERIALI DA CAVA A1/A3 realizzazione quarto di cono			350,00			350,00
	SOMMANO...	m ²					350,00
200 / 129 A.002.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. realizzazione quarto di cono			350,00		3,500	1'225,00
	SOMMANO...	m ³					1'225,00
201 / 130 A.002.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3 realizzazione quarto di cono			350,00		3,500	1'225,00
	SOMMANO...	m ³					1'225,00
	DEMOLIZIONI (SbCat 2)						
202 / 125 A.003.004.a	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE - SENZA REIMPIEGO DI MATERIALI			250,00		0,200	50,00
	SOMMANO...	m ³					50,00
203 / 126 A.001.010	SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO A DISCARICA E/O DA CAVA DI PRESTITO OLTRE 5 KM Vedi voce n° 125 [m ³ 50.00]		30,00				1'500,00
	SOMMANO...	mc x km					1'500,00
204 / 127 E.008.005.17 .03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO DI MATERIALI CODICI CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE OPERAZIONI DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE, CATRAME DI CARBONE E PRODOTTI CONTENENTI CATRAME COD CER 17 03 02 - MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Conglomerati bituminosi - spessore 10 cm Vedi voce n° 125 [m ³ 50.00]					1,600	80,00
	SOMMANO...	t					80,00
	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA (SbCat 3)						
205 / 210 IG.09.025.a	SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA						15,00
	SOMMANO...	gg					15,00
	OPERE DI DIFESA (SbCat 6)						
206 / 131	TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE						
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	MONITORAGGI ANTE OPERA (Cat 9) ACQUE SUPERFICIALI (SbCat 13)						
211 / 211 R.0B.001	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... CA DEL PMA - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08					8,00	
	SOMMANO...	cad				8,00	
212 / 212 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08					2,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
213 / 213 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08					2,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
214 / 214 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08					1,00	
	SOMMANO...	cad				1,00	
215 / 215 7.4.2	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Campionamento con attrezzatura semplice ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08		8,00	2,00		16,00	
	SOMMANO...	cadauno				16,00	
216 / 216 NP.PMA.04	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Analisi fisiche speditive, chimiche di laboratorio e biologiche di laboratorio ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08		8,00	2,00		16,00	
	SOMMANO...	cadauno				16,00	
217 / 217 NP.PMA.01	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Monitoraggio del parametro IQM Tratto del Viadotto Mesima I Tratto del Viadotto Mesima II Tratto del Viadotto Mesima III Tratto del Viadotto Mesima IV					1,00	
						1,00	
						1,00	
						1,00	
	SOMMANO...	cadauno				4,00	
218 / 218 NP.PMA.02	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Monitoraggio del parametro ISECI Tratto del Viadotto Mesima I Tratto del Viadotto Mesima II Tratto del Viadotto Mesima III Tratto del Viadotto Mesima IV					1,00	
						1,00	
						1,00	
						1,00	
	SOMMANO...	cadauno				4,00	
219 / 219 NP.PMA.03	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Monitoraggio del parametro NISECI Tratto del Viadotto Mesima I Tratto del Viadotto Mesima II Tratto del Viadotto Mesima III Tratto del Viadotto Mesima IV					1,00	
						1,00	
						1,00	
						1,00	
	SOMMANO...	cadauno				4,00	
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	ACQUE SOTTERRANEE (SbCat 14)						
220 / 220 R.0B.001	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... CA DEL PMA - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
221 / 221 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA AST-01, AST-02					6,00	
	SOMMANO...	cad				6,00	
222 / 222 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE AST-01, AST-02					6,00	
	SOMMANO...	cad				6,00	
223 / 223 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE AST-01, AST-02					1,00	
	SOMMANO...	cad				1,00	
224 / 224 IG.05.002.1	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E ... GI A ROTAZIONE - APPRONTAMENTO DI ATTREZZATURE A ROTAZIONE AST-01, AST-02					2,00	
	SOMMANO...	a corpo				2,00	
225 / 225 IG.05.135.a	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E ... R INDAGINI VIDEOENDOSCOPICHE - - PER DISTANZE FINO A M 300 AST-01, AST-02					2,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
226 / 226 IG.05.020.1.a	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E ... - IN TERRENI A GRANULOMETRIA FINE E MEDIA - - DA 0 A 40 M AST (N° X profondità)		2,00	20,00		40,00	
	SOMMANO...	ml				40,00	
227 / 227 IG.05.055.3. b	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E ... ERTO IN PVC O HDPE D=3" - - PER OGNI ML DI TUBO INSTALLATO AST (N° x Profondità)		2,00	20,00		40,00	
	SOMMANO...	ml				40,00	
228 / 228 IG.05.120	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE - POZZETTI DI PROTEZIONE STRUMENTAZIONE AST-01, AST-02					2,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
229 / 229 IG.05.125	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE - RILIEVO DI FALDA ACQUIFERA IN TUBI PREDISPOSTI AST_01 AST_02					6,00 6,00	
	SOMMANO...	cad				12,00	
	A R I P O R T A R E						

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
230 / 230 IG.07.3.010. 04	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... A RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - ARSENICO AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
231 / 231 IG.07.3.010. 06	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - CADMIO AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
232 / 232 IG.07.3.010. 08	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... CERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - CROMO TOTALE AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
233 / 233 IG.07.3.010. 09	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... A RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - CROMO VI AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
234 / 234 IG.07.3.010. 10	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... I DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - FERRO AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
235 / 235 IG.07.3.010. 16	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - MANGANESE AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
236 / 236 IG.07.3.010. 12	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - NICHEL AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
237 / 237 IG.07.3.010. 13	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - PIOMBO AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
238 / 238 IG.07.3.010. 14	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - RAME AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
	A R I P O R T A R E						

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
239 / 239 IG.07.3.010. 18	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... I DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - ZINCO AST_01 AST_02					2,00 2,00	
	SOMMANO...	cad				4,00	
240 / 240 IG.07.3.015.e	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... ELLE ACQUE SOTTERRANEE - INQUINANTI INORGANICI - - SOLFATI AST_01 AST_02					2,00 2,00	
	SOMMANO...	cad				4,00	
241 / 241 IG.07.3.030	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NELLE ACQUE SOTTERRANEE - ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI AST_01 AST_02					2,00 2,00	
	SOMMANO...	cad				4,00	
242 / 242 IG.07.3.060	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... I DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - AMMINE AROMATICHE AST_01 AST_02					2,00 2,00	
	SOMMANO...	cad				4,00	
243 / 243 IG.07.3.035	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... LE ACQUE SOTTERRANEE - ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI AST_01 AST_02					2,00 2,00	
	SOMMANO...	cad				4,00	
244 / 244 IG.07.3.085	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... ELLE ACQUE SOTTERRANEE - IDROCARBURI TOTALI (COME N-ESANO) AST_01 AST_02					2,00 2,00	
	SOMMANO...	cad				4,00	
245 / 245 IG.07.3.022	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METIL-T-BUTIL ETERE (MTBE) AST_01 AST_02					2,00 2,00	
	SOMMANO...	cad				4,00	
246 / 246 IG.07.1.002. b	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... SOTTERRANEE - - CON POMPA ELETTRICA SOMMERSA O PNEUMATICA AST_01 AST_02					2,00 2,00	
	SOMMANO...	cad				4,00	
	VEGETAZIONE, FAUNA E PAESAGGIO (SbCat 15)						
247 / 247 R.03.01.005	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - FLORA - CENSIMENTO DELLE POPOLAZIONI DI SPECIE VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo A		3,00	2,00			6,00
	A R I P O R T A R E						6,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	RIPORTO						6,00
	SOMMANO...	cad					6,00
248 / 248 R.03.01.035	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - FLORA - CENSIMENTO FLORISTICO VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo C		3,00	2,00			6,00
	SOMMANO...	cad					6,00
249 / 249 R.03.01.040	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - FLORA - RILIEVO ESEMPLARI DI INTERESSE PAESAGGISTICO-AMBIENTALE VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo B		3,00	2,00			6,00
	SOMMANO...	cad					6,00
250 / 250 R.03.02.010	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - VEGETAZIONE E HABITAT - RILIEVO FITOSOCIOLOGICO VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo D		3,00	2,00			6,00
	SOMMANO...	cad					6,00
251 / 251 R.0B.001	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... CA DEL PMA - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO VEG-01, VEG-02, VEG-03						3,00
	SOMMANO...	cad					3,00
252 / 252 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA VEG-01, VEG-02, VEG-03						2,00
	SOMMANO...	cad					2,00
253 / 253 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE VEG-01, VEG-02, VEG-03						2,00
	SOMMANO...	cad					2,00
254 / 254 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE VEG-01, VEG-02, VEG-03						1,00
	SOMMANO...	cad					1,00
255 / 255 R.0B.001	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... CA DEL PMA - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO FAU-01, FAU-02, FAU-03						3,00
	SOMMANO...	cad					3,00
256 / 256 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA FAU-01, FAU-02, FAU-03						2,00
	SOMMANO...	cad					2,00
257 / 257 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE FAU-01, FAU-02, FAU-03						2,00
	A RIPORTARE						2,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						2,00
	SOMMANO...	cad					2,00
258 / 258 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE FAU-01, FAU-02, FAU-03						1,00
	SOMMANO...	cad					1,00
259 / 259 PA.11	Analisi della fauna mobile terrestre o analisi quali-quantitativa delle comunità ornitiche FAU-01, FAU-02, FAU-03 - Analisi della fauna mobile terrestre		3,00	2,00			6,00
	SOMMANO...	cadauno					6,00
260 / 260 PA.11	Analisi della fauna mobile terrestre o analisi quali-quantitativa delle comunità ornitiche FAU-01, FAU-02, FAU-03 - Analisi quali-quantitativa delle comunità ornitiche		3,00	2,00			6,00
	SOMMANO...	cadauno					6,00
SUOLO (SbCat 16)							
261 / 283 IG.07.1.001.a	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEE - PRELIEVO DI CAMPIONI - DI TERRENO - - PER 1 ALIQUOTA SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
262 / 284 R.04.04	AQ_MOA_DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI STAZIONALI E PEDOLOGICI IN SITO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cadauno					5,00
263 / 285 R.04.05	AQ_MOA_DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI CHIMICO-FISICI IN SITU SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cadauno					5,00
264 / 286 IG.07.2.010. 02	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - ARSENICO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
265 / 287 IG.07.2.010. 03	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - BERILLIO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
266 / 288 IG.07.2.010. 04	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CADMIO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
	A R I P O R T A R E						5,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
267 / 289 IG.07.2.010. 05	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... E NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - COBALTO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
268 / 290 IG.07.2.010. 06	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CROMO TOTALE SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
269 / 291 IG.07.2.010. 07	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CROMO VI SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
270 / 292 IG.07.2.010. 08	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - MERCURIO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
271 / 293 IG.07.2.010. 09	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - NICHEL SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
272 / 294 IG.07.2.010. 10	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - PIOMBO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
273 / 295 IG.07.2.010. 11	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... CARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - RAME SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
274 / 296 IG.07.2.010. 15	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... E NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - VANADIO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	A R I P O R T A R E						5,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
275 / 297 IG.07.2.010. 16	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... ARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - ZINCO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
276 / 298 IG.07.2.080.a	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - IDROCARBURI - - LEGGERI C = 12 SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
277 / 299 IG.07.2.080. b	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - IDROCARBURI - - PESANTI C > 12 SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
278 / 300 IG.07.2.015	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
279 / 301 IG.07.2.070	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... OSSINE E FURANI (SOMMATORIA PCDD, PCDF - CONVERSIONE T.E.) SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
280 / 302 R.0B.001	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... CA DEL PMA - INDIVIDUAZIONE DELLE STAZIONI DI MONITORAGGIO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
281 / 303 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						1,00
	SOMMANO...	cad					1,00
282 / 304 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						1,00
	SOMMANO...	cad					1,00
283 / 305 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						1,00
	A R I P O R T A R E						1,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	MONITORAGGI IN CORSO D'OPERA (Cat 10) ACQUE SUPERFICIALI (SbCat 13)						
284 / 347 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA ACQ-01, ACQ-02 per 5 mesi ACQ-02, ACQ-03 per 3 mesi ACQ-04, ACQ-05 per 4 mesi ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08 per 4 mesi					5,00 3,00 4,00 4,00	
	SOMMANO...	cad					16,00
285 / 348 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - STIPULAZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE ACQ-01, ACQ-02 per 5 mesi ACQ-02, ACQ-03 per 3 mesi ACQ-04, ACQ-05 per 4 mesi ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08 per 4 mesi					5,00 3,00 4,00 4,00	
	SOMMANO...	cad					16,00
286 / 349 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITÀ DI FASE ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08 (per 3 semestri)					2,00	
	SOMMANO...	cad					2,00
287 / 350 7.4.2	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Campionamento con attrezzatura semplice Viadotto Mesima I - ACQ-01, ACQ-02 per 5 mesi Viadotto Mesima II - ACQ-02, ACQ-03 per 3 mesi Viadotto Mesima III - ACQ-04, ACQ-05 per 4 mesi Viadotto Mesima IV - ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08 per 4 mesi		2,00 2,00 2,00 3,00	5,00 3,00 4,00 4,00		10,00 6,00 8,00 12,00	
	SOMMANO...	cadauno					36,00
288 / 351 NP.PMA.04	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Analisi fisiche speditive, chimiche di laboratorio e biologiche di laboratorio Viadotto Mesima I - ACQ-01, ACQ-02 per 5 mesi Viadotto Mesima II - ACQ-02, ACQ-03 per 3 mesi Viadotto Mesima III - ACQ-04, ACQ-05 per 4 mesi Viadotto Mesima IV - ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08 per 4 mesi		2,00 2,00 2,00 3,00	5,00 3,00 4,00 4,00		10,00 6,00 8,00 12,00	
	SOMMANO...	cadauno					36,00
	ACQUE SOTTERRANEE (SbCat 14)						
289 / 352 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA AST					1,00	
	SOMMANO...	cad					1,00
290 / 353 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - STIPULAZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE AST					1,00	
	SOMMANO...	cad					1,00
291 / 354 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITÀ DI FASE AST-01, AST-02					1,00	
	SOMMANO...						1,00
	A R I P O R T A R E						1,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	RIPORTO						1,00
	SOMMANO...	cad					1,00
292 / 355 IG.05.125	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE - RILIEVO DI FALDA ACQUIFERA IN TUBI PREDISPOSTI AST_01 AST_02						1,00 1,00
	SOMMANO...	cad					2,00
293 / 356 IG.07.3.010. 04	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... A RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - ARSENICO AST_01 AST_02						1,00 1,00
	SOMMANO...	cad					2,00
294 / 357 IG.07.3.010. 06	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - CADMIO AST_01 AST_02						1,00 1,00
	SOMMANO...	cad					2,00
295 / 358 IG.07.3.010. 08	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... CERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - CROMO TOTALE AST_01 AST_02						1,00 1,00
	SOMMANO...	cad					2,00
296 / 359 IG.07.3.010. 09	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... A RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - CROMO VI AST_01 AST_02						1,00 1,00
	SOMMANO...	cad					2,00
297 / 360 IG.07.3.010. 10	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... I DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - FERRO AST_01 AST_02						1,00 1,00
	SOMMANO...	cad					2,00
298 / 361 IG.07.3.010. 16	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - MANGANESE AST_01 AST_02						1,00 1,00
	SOMMANO...	cad					2,00
299 / 362 IG.07.3.010. 12	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - NICHEL AST_01 AST_02						1,00 1,00
	SOMMANO...	cad					2,00
300 / 363 IG.07.3.010. 13	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - PIOMBO AST_01 AST_02						1,00 1,00
	SOMMANO...	cad					2,00
	A RIPORTARE						

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
301 / 364 IG.07.3.010. 14	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - RAME AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
302 / 365 IG.07.3.010. 18	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... I DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - ZINCO AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
303 / 366 IG.07.3.015.e	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... ELLE ACQUE SOTTERRANEE - INQUINANTI INORGANICI - - SOLFATI AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
304 / 367 IG.07.3.030	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NELLE ACQUE SOTTERRANEE - ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
305 / 368 IG.07.3.060	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... I DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - AMMINE AROMATICHE AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
306 / 369 IG.07.3.035	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... LE ACQUE SOTTERRANEE - ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
307 / 370 IG.07.3.085	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... ELLE ACQUE SOTTERRANEE - IDROCARBURI TOTALI (COME N-ESANO) AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
308 / 371 IG.07.3.022	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METIL-T-BUTIL ETERE (MTBE) AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
309 / 372 IG.07.1.002. b	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... SOTTERRANEE - - CON POMPA ELETTRICA SOMMERSA O PNEUMATICA AST_01 AST_02					1,00 1,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	VEGETAZIONE, FAUNA E PAESAGGIO (SbCat 15)						
310 / 373 R.03.01.005	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - FLORA - CENSIMENTO DELLE POPOLAZIONI DI SPECIE VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo A		3,00	3,00			9,00
	SOMMANO...	cad					9,00
311 / 374 R.03.01.035	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - FLORA - CENSIMENTO FLORISTICO VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo C		3,00	3,00			9,00
	SOMMANO...	cad					9,00
312 / 375 R.03.01.040	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - FLORA - RILIEVO ESEMPLARI DI INTERESSE PAESAGGISTICO-AMBIENTALE VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo B		3,00	3,00			9,00
	SOMMANO...	cad					9,00
313 / 376 R.03.02.010	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - VEGETAZIONE E HABITAT - RILIEVO FITOSOCIOLOGICO VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo D		3,00	3,00			9,00
	SOMMANO...	cad					9,00
314 / 377 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA VEG-01, VEG-02, VEG-03						3,00
	SOMMANO...	cad					3,00
315 / 378 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE VEG-01, VEG-02, VEG-03						3,00
	SOMMANO...	cad					3,00
316 / 379 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE VEG-01, VEG-02, VEG-03						2,00
	SOMMANO...	cad					2,00
317 / 380 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA FAU-01, FAU-02, FAU-03						3,00
	SOMMANO...	cad					3,00
318 / 381 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE FAU-01, FAU-02, FAU-03						3,00
	SOMMANO...	cad					3,00
319 / 382 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE FAU-01, FAU-02, FAU-03						2,00
	A R I P O R T A R E						2,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						2,00
	SOMMANO...	cad					2,00
320 / 383 PA.11	Analisi della fauna mobile terrestre o analisi quali-quantitativa delle comunità ornitiche FAU-01, FAU-02, FAU-03 - Analisi della fauna mobile terrestre		3,00	3,00			9,00
	SOMMANO...	cadauno					9,00
321 / 384 PA.11	Analisi della fauna mobile terrestre o analisi quali-quantitativa delle comunità ornitiche FAU-01, FAU-02, FAU-03 - Analisi quali-quantitativa delle comunità ornitiche		3,00	3,00			9,00
	SOMMANO...	cadauno					9,00
SUOLO (SbCat 16)							
322 / 385 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIEN ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE Report annuale sulla gestione terre da scavo						2,00
	SOMMANO...	cad					2,00
323 / 386 IG.07.1.001.a	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEE - PRELIEVO DI CAMPIONI - DI TERRENO -- PER 1 ALIQUOTA Gestione terre e rocce da scavo Campionamenti sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
324 / 387 IG.07.2.010. 02	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- ARSENICO Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
325 / 388 IG.07.2.010. 04	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CADMIO Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
326 / 389 IG.07.2.010. 05	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... E NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- COBALTO Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
327 / 390 IG.07.2.010. 06	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CROMO TOTALE Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
328 / 391 IG.07.2.010. 07	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI -- CROMO VI Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
329 / 392 IG.07.2.010. 08	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - MERCURIO Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
330 / 393 IG.07.2.010. 09	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - NICHEL Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
331 / 394 IG.07.2.010. 10	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - PIOMBO Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
332 / 395 IG.07.2.010. 11	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... CARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - RAME Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
333 / 396 IG.07.2.010. 16	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... ARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - ZINCO Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
334 / 397 IG.07.2.080. b	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - IDROCARBURI - - PESANTI C > 12 Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
335 / 398 IG.07.2.020	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... OLO E SOTTOSUOLO - IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA) Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
336 / 399 IG.07.2.085	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... EI PARAMETRI DA RICERCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - AMIANTO Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00
337 / 400 IG.07.2.015	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RCARE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI ORGANICI AROMATICI Gestione terre e rocce da scavo Analisi sui cumuli						20,00
	SOMMANO...	cad					20,00

	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	MONITORAGGI POST OPERA (Cat 11) ACQUE SUPERFICIALI (SbCat 13)						
338 / 306 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08					2,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
339 / 307 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08					2,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
340 / 308 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08					1,00	
	SOMMANO...	cad				1,00	
341 / 309 7.4.2	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Campionamento con attrezzatura semplice ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08		8,00	2,00		16,00	
	SOMMANO...	cadauno				16,00	
342 / 310 NP.PMA.04	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Analisi fisiche speditive, chimiche di laboratorio e biologiche di laboratorio ACQ-01, ACQ-02, ACQ-03, ACQ-04, ACQ-05, ACQ-06, ACQ-07, ACQ-08 Per monitoraggio Parametri idrologici e fisico/chimici Per monitoraggio Parametri biologici		8,00 8,00	2,00 2,00		16,00 16,00	
	SOMMANO...	cadauno				32,00	
343 / 311 NP.PMA.01	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Monitoraggio del parametro IQM Tratto del Viadotto Mesima I Tratto del Viadotto Mesima II Tratto del Viadotto Mesima III Tratto del Viadotto Mesima IV					1,00 1,00 1,00 1,00	
	SOMMANO...	cadauno				4,00	
344 / 312 NP.PMA.02	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Monitoraggio del parametro ISECI Tratto del Viadotto Mesima I Tratto del Viadotto Mesima II Tratto del Viadotto Mesima III Tratto del Viadotto Mesima IV					1,00 1,00 1,00 1,00	
	SOMMANO...	cadauno				4,00	
345 / 313 NP.PMA.03	MONITORAGGIO ACQUE SUPERFICIALI - Monitoraggio del parametro NISECI Tratto del Viadotto Mesima I Tratto del Viadotto Mesima II Tratto del Viadotto Mesima III Tratto del Viadotto Mesima IV					1,00 1,00 1,00 1,00	
	SOMMANO...	cadauno				4,00	
	ACQUE SOTTERRANEE (SbCat 14)						
346 / 314 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA						
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
	AST-01, AST-02						6,00
	SOMMANO...	cad					6,00
347 / 315 R.OB.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE AST-01, AST-02						6,00
	SOMMANO...	cad					6,00
348 / 316 R.OB.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE AST-01, AST-02						1,00
	SOMMANO...	cad					1,00
349 / 317 IG.05.125	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE - RILIEVO DI FALDA ACQUIFERA IN TUBI PREDISPOSTI AST_01 AST_02						6,00 6,00
	SOMMANO...	cad					12,00
350 / 318 IG.07.3.010. 04	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... A RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - ARSENICO AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
351 / 319 IG.07.3.010. 06	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - CADMIO AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
352 / 320 IG.07.3.010. 08	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... CERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - CROMO TOTALE AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
353 / 321 IG.07.3.010. 09	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... A RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - CROMO VI AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
354 / 322 IG.07.3.010. 10	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... I DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - FERRO AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
355 / 323 IG.07.3.010. 16	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - MANGANESE AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
356 / 324 IG.07.3.010. 12	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - NICHEL AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
357 / 325 IG.07.3.010. 13	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - PIOMBO AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
358 / 326 IG.07.3.010. 14	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RI DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - RAME AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
359 / 327 IG.07.3.010. 18	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... I DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METALLI - - ZINCO AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
360 / 328 IG.07.3.015.e	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... ELLE ACQUE SOTTERRANEE - INQUINANTI INORGANICI - - SOLFATI AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
361 / 329 IG.07.3.030	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NELLE ACQUE SOTTERRANEE - ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
362 / 330 IG.07.3.060	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... I DA RICERCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - AMMINE AROMATICHE AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
363 / 331 IG.07.3.035	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... LE ACQUE SOTTERRANEE - ALIFATICI CLORURATI NON CANCEROGENI AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
364 / 332 IG.07.3.085	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... ELLE ACQUE SOTTERRANEE - IDROCARBURI TOTALI (COME N-ESANO) AST_01 AST_02						2,00 2,00
	SOMMANO...	cad					4,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
365 / 333 IG.07.3.022	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RCARE NELLE ACQUE SOTTERRANEE - METIL-T-BUTIL ETERE (MTBE) AST_01 AST_02					2,00 2,00	
	SOMMANO...	cad				4,00	
366 / 334 IG.07.1.002. b	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... SOTTERRANEE - - CON POMPA ELETTRICA SOMMERSA O PNEUMATICA AST_01 AST_02					6,00 6,00	
	SOMMANO...	cad				12,00	
	VEGETAZIONE, FAUNA E PAESAGGIO (SbCat 15)						
367 / 335 R.03.01.005	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - FLORA - CENSIMENTO DELLE POPOLAZIONI DI SPECIE VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo A		3,00	2,00		6,00	
	SOMMANO...	cad				6,00	
368 / 336 R.03.01.035	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - FLORA - CENSIMENTO FLORISTICO VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo C		3,00	2,00		6,00	
	SOMMANO...	cad				6,00	
369 / 337 R.03.01.040	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - FLORA - RILIEVO ESEMPLARI DI INTERESSE PAESAGGISTICO-AMBIENTALE VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo B		3,00	2,00		6,00	
	SOMMANO...	cad				6,00	
370 / 338 R.03.02.010	MONITORAGGIO AMBIENTALE - BIODIVERSITÀ - VEGETAZIONE E HABITAT - RILIEVO FITOSOCIOLOGICO VEG-01, VEG-02, VEG-03 Indagine Tipo D		3,00	2,00		6,00	
	SOMMANO...	cad				6,00	
371 / 339 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA VEG-01, VEG-02, VEG-03					2,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
372 / 340 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE VEG-01, VEG-02, VEG-03					2,00	
	SOMMANO...	cad				2,00	
373 / 341 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE VEG-01, VEG-02, VEG-03					1,00	
	SOMMANO...	cad				1,00	
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
374 / 342 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA FAU-01, FAU-02, FAU-03						2,00
	SOMMANO...	cad					2,00
375 / 343 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE FAU-01, FAU-02, FAU-03						2,00
	SOMMANO...	cad					2,00
376 / 344 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE FAU-01, FAU-02, FAU-03						1,00
	SOMMANO...	cad					1,00
377 / 345 PA.11	Analisi della fauna mobile terrestre o analisi quali-quantitativa delle comunità ornitiche FAU-01, FAU-02, FAU-03 - Analisi della fauna mobile terrestre		3,00	2,00			6,00
	SOMMANO...	cadauno					6,00
378 / 346 PA.11	Analisi della fauna mobile terrestre o analisi quali-quantitativa delle comunità ornitiche FAU-01, FAU-02, FAU-03 - Analisi quali-quantitativa delle comunità ornitiche		3,00	2,00			6,00
	SOMMANO...	cadauno					6,00
	SUOLO (SbCat 16)						
379 / 261 R.0B.025	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE - RAPPORTO DI CAMPAGNA SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
380 / 262 R.0B.020	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... STITUZIONE E MEMORIZZAZIONE DATI DI UNA CAMPAGNA DI MISURE SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						1,00
	SOMMANO...	cad					1,00
381 / 263 R.0B.030	MONITORAGGIO AMBIENTALE - ATTIVITÀ DEL MONITORAGGIO AMBIE ... ANNUALE SULLO STATO DI AVANZAMENTO DELLE ATTIVITA' DI FASE SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						1,00
	SOMMANO...	cad					1,00
382 / 264 IG.07.1.001.a	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEE - PRELIEVO DI CAMPIONI - DI TERRENO -- PER 1 ALIQUOTA SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
383 / 265 R.04.04	AQ_MOA_DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI STAZIONALI E PEDOLOGICI IN SITO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cadauno					5,00
	A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso	
	R I P O R T O						
384 / 266 R.04.05	AQ_MOA_DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI CHIMICO-FISICI IN SITU SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cadauno					5,00
385 / 267 IG.07.2.010. 02	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - ARSENICO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
386 / 268 IG.07.2.010. 03	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - BERILLIO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
387 / 269 IG.07.2.010. 04	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CADMIO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
388 / 270 IG.07.2.010. 05	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... E NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - COBALTO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
389 / 271 IG.07.2.010. 06	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CROMO TOTALE SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
390 / 272 IG.07.2.010. 07	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - CROMO VI SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
391 / 273 IG.07.2.010. 08	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - MERCURIO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
392 / 274 IG.07.2.010. 09	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - NICHEL SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
393 / 275 IG.07.2.010. 10	PROVE SUI MATERIALI E SONDAGGI - CARATTERIZZAZIONE AMBIEN ... RE NEL SUOLO E SOTTOSUOLO - COMPOSTI INORGANICI - - PIOMBO SUO-01, SUO-02, SUO-03, SUO-04, SUO-05						5,00
	SOMMANO...	cad					5,00
	A R I P O R T A R E						

COMMITTENTE:

